# ガスファンヒーター 取扱説明書 家庭用

140-5523型 型番 140-5533型 140-5543型

型式名 RC-G4001NP-1・2



除菌イオン

プラズマクラスターイオンでによる東気浄化





室内でガス機器をお使いの際には、 換気に十分注意してください。 室内で換気不十分な状態で使用すると、

華内で探えや下方は状態で使用すると、 一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故に いたるおそれがあります。

#### ご愛用の皆様へ

このたびは、ガスファンヒーターをお買い上げ いただきまして、ありがとうございます。

- ●ご使用になる前にこの取扱説明書をお読みいただき 安全に正しくお使いください。
- 動いお子様にはさわらせないでください。
- ●この取扱説明書の業表紙が保証書になっています。 内容をご確認のうえ、大切に保管してください。
- ●取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店、 またはもよりの大阪ガスにて再購入してください。
- ●この機器は国内専用ですので、海外で使用しないで ください。
- ●この機器は家庭用ですので、業務用のような使い方 をされますと著しく寿命が痛まります。

もくじ

N-3

	機能と特長	
-	安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
		1
9	お使いになる前の準備	17
	設置と接続 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17
	暖房のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	21
1	イオン運転のしかた	23
	便利な使いかた	25
	おはようタイマー連転を行う(暖房) おはようタイマー連転を解除する おやすみタイマー連転を解除する おやすみタイマー連転を解除する おやすみとおはようの組み合せ連転を行う(暖房) スイッチをロックする「ロック機能」 セーブ連転を解除する おさえめ連転を行う(暖房) おさえめ連転を解除する 音声お知らせ機能の音量を切り換える 温風の向きを変える「スイーベル機構」	26 26 27 26 29 30 31 31 32 32 33 36
9	知っておいてください	37
	日常の点検とお手入れ 故障かな?と思ったら なりないまたない	37
	安全装置が作動したときの処置・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	45

保管とアフターサービス …………

仕様·寸法図 …………

本商品にはシャーフ株式会社のフラズマクラスター技術を搭載しています。 プラズマクラスター・フラズマクラスターイオンはシャーフ株式会社の商標です。

89大阪ガス

# 機能と特長

このガスファンヒーターは、簡単操作で快適にお部屋を暖めます。 また、次のような特長があります。



# 原



#### 簡単操作

#### ワンブッシュ点火・記憶機能

運転・停止は暖房運転ス イッチを押すだけのワ ンプッシュ操作です。 暖房運転を停止した後 も設定室温などが記憶 され、再設定の手間を省 きます。



COUCUS TO 15-21~-

#### 足もとから暖かい

#### 温風下吹出し

温嵐は、足もとから吹 き出します。 お部屋の 空気を循環させながら 暖房するので快適です。



#### 比例制御で快適暖房

#### 室温調節・室温表示機能

設定室温をお好みの温度に設定しておくと、目動でガス量をコントロールして、快適な室温に保ちます。設定室温や現在室温をデジタルで表示します。

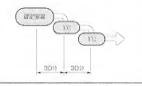
また、表示部は現在時刻とおはようタイマー連 転のセット時刻やおやすみタイマー運転のセット時間、異常時の故障内容などの情報を表示し、 お知らせします。



#### 快適性を損なわない経済暖房

#### セーブ運転機能

お部屋の温度が設定室温になると、30分ごとに 10の下げ幅で2回にわたり設定室温を下げます。



#### 暖めすぎをおさえ、快適暖房

#### おさえめ運転機能

おさえめ運転でお邵屋の温度が設定室温を超え ると、自動的に燃焼を停止し、暖めすぎをおさ えます。春先や秋口、気密性・断熱性の高い住 宅でも暖めすぎのない快適な運転をします。



# イオン運転



#### お部屋はいつもさわやか

#### イオン運転機能

#### ブラズマクラスターイオン運転

プラスイオンとマイナスイオンをほぼ同数お部屋に放出し、空気中に浮遊する 「カビ菌!を減少させます。

運転中はわずかに「ジー」音が聞こえる場合があります。 (すでに壁面などに生えたカビを除去することはできません。)

#### マイナスイオン運転

マイナスイオンの放出割合を上げることで、さまざまな要因でブラスに偏りがちな お部屋のイオンバランスをより自然に近い状態に近づけます。運転中はわずかに 「ジー」音が聞こえる場合があります。





# 便利な使いかだ



#### 暖かい部屋でお目覚め、暖かくしておやすみ

#### おはよう、おやすみタイマー運転

デジタル表示のおはようタイマーでセットらくらく!!

#### KOUKII 17 25-29~-9

おやすみタイマーのセットで、暖かい部屋でお やすみになれます。(60分/45分/30分/15 分のいずれかを選択できます。)





#### お子様のいたずらを防止

#### ロック機能

暖房運転スイッチおよびイオン運転スイッチの 停止操作以外は操作できなくなり、お子様のい たすらなどを防止することができます。

#### 誰にでもわかりやすい

#### 音声お知らせ機能

スイッチを操作したときや、安全装置が作動したときなどに、報知音や音声でお知らせします。



# 機能と特長

# 便利な使いかを



お好みの方向に温風の向きを変える

#### スイーベル機構(手動式)

お好みの方向に温風の向きを変えることができます。 回転角度は左右それぞれ約20度まで回転させることができます。 奏器具上部の両角を両手で押えて回してください。







# 空全・お手入れ



エアフィルターのほこり詰まりをお知らせする

#### フィルターサイン表示機能(暖房)

エアフィルターに ほこりが結果ると、 フィルターサイン が赤色に点滅して、 エアフィルターの お掃除時期をお知 らせします。 (暖屋運転の場合)



消し忘れたときに

#### 8時間自動消火機能

消し忘れを防ぐために暖房運転開始後 8 時間で 自動消火します。

(t)L(it. / 22^-)

#### もしものために

#### 安全装置

ご使用中、下記の安全装置が万一の事故を未然 (こ防ぎます。

- ●不完全燃燒防止装置
- ●過熱防止装置

(温度ヒューズ)

- ●過電流防止装置
- (サーミスタ) ●週熟防止装置
- ●立消え安全装置
- ●停電時安全装置
- ●転倒時ガス遮断装置
- ●スイッチ回路安全装置
- 8 時間自動消火機能

KDEKIT - 1 45 - 46 - 4

# 安全上のご注意。必ずお守りください。

この機器を安全に正しくお使いいただくために、ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々 への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その 表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

表 示	意味
△危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う危険、または火 災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
△警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う可能性、または 火災の可能性が想定される内容を示しています。
<b> 企注意</b>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみ の発生が想定される内容を示しています。

絵表示について次のような意味があります。





















一般的な 個報物注意 高潔注象 指常挟まれ 一般的び禁止 分解禁止 火気禁止 危険・論告・注意

# **小危険**

### ●ガス漏れ時使用厳禁(ガス漏れ時の処置)

#### ガス漏れに気づいたときは



ガス漏れに気づいたときはガス会社(供給業者)の処 置が終わるまでの間、絶対に火をつけたり、電気器具 (換気扇その他) のスイッチの入・切や電源ブラグの抜 き差しおよび周辺の電話を使用しない。

※や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります。











ガス栓を閉じる。

ガス栓とメーターの



\_ ②窓や戸を開け、ガス \_ ③もよりのガス会社(供給業者)に連絡する。



お郵酬のガス輪:例:



# **小警告**

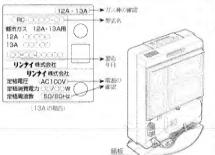
#### **使用ガスおよび使用電源について**

#### 使用ガスおよび使用電源を確かめる



機器本体銘板に表示してあるガス種(ガス グループ) および電源(電圧・周波数)を 確認する。

- ●表示のガスおよび電源が一致していな い場合、不完全燃煙により、一酸化炭 素中帯になったり、爆発着火や機器が 故障する場合があります。
- 特に転居された場合は、供給ガスの種類。 電源の種類を必ず確認してください。
- わからない場合はお買い上げの販売店、 またはもよりのガス会社(供給業者)に 連絡してください。



#### ●火災予防

#### 燃えやすいものを近くに置かない



機器の上や周囲には燃えやすいものを置か ない。可燃物(家具・カーテン・洗濯物など) を機器に近づけない。

火災の原因になります。



#### 引火のおそれのあるものを使用しない



機器の周囲では、スプレー・ガソリン・ ベンジンなど引火のおそれのあるものを 置いたり、使用したりしない。

引火して火災の おそれがありま



#### 使用中は外出、就寝をしない



運転したまま外出や就寝は絶対にしない。 火災など予期せぬ事故の原因になります。 (おはようタイマー、おやすみタイマー運 転の場合は除く)

#### 温風吹出し口にはものを入れない



温風吹出し口や機器の背面(エアフィルタ 一部)の中に、紙・布・異物などを入れた り、ふさいだりしない。

異常燃焼し、一酸化 炭素中帯や火災お よび機器故障の原 因になります。



#### 1检等 以3

#### 換気のご注意



●暖房使用中は1時間に1回、1分間程度換 気扇を回すか、窓を開けるなどして換気 する。

●イオン運転と燃焼器 異をいっしょに使う 場合も換気する。

等内で換気不十分な状態で使用すると 一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にい たるおそれがあります。

#### ●スプレー缶厳禁

#### スプレー缶を機器の前に置かない



機器の周辺や上、温風吹出し口前方で、スプ レー缶 (殺虫剤・ヘアスプレー・カセットコ ンロ用ボンベなど)を使用したり、機器の前 方に置かない。

熱でスプレー缶内の圧力 が上がり、スプレー缶が爆 発するおそれがあります。



### 温風をじかに当てない

#### 低温やけどに注意



温風の直接当たる場所で就寝しない。

低温風でも連続的に当たると低温やけど の原因になります。

(特に乳幼児、お子様、お年寄り、病人など、 自分の意思で身体を動かせない方、疲労

が激しいとき、お 酒や睡眠寒を飲ま れた方、皮膚や皮 膚感覚の弱い方な どがお使いのとき は、周りの方が注 難してください。)



#### 温風を長時間体に当てない



温風をじかに長時間体に当てない。 体調悪化や健康障害の原因になります。

### ガス接続(ガス事故防止)

#### ガスコードは当社指定のものを使用する

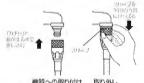


●ガスコードは必ず当社指定のガスコード を使用し、接続の際にはガスコードおよ び機器のガス接続口に傷やごみなどの異 物がないことを確認し、確実に接続する。 確実に接続されていないとガス漏れが生 じ、爆発や火災の原因になります。

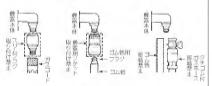


- ●スリムブラグ取り付け禁止
- ●機器用ソケット取り付け禁止
- ●ゴム管接続禁止、クチゴム付ガスホース 接続禁止

ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因に なります。



機器への取り付け 取り941



ガスコードの上に物をのせたり、踏まれるまたは挟まれる状況で使用しないでください。またガス コードを継ぎ足したり天井などを通さないでください。ガス漏れが生じ、火災の原因になります。

### △警告

#### ●異常時の処置

#### 異常時には



点火しない場合や使用中に異常な燃焼・臭気・異常音・ 異常な温度が感じられた場合、または使用途中で消火す る場合は、ただちに使用を中止し、ガス栓を閉じる。 異常を感じたときは、「故障かな?と思ったら」(42~

44 ページ) および「**安全装置が作動したときの処置」** (45・46 ページ) に従ってください。 上記の処備をしても直らない場合は、使用を中止して、

と記の処態をしても直らない場合は、使用を中止して、 お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者) にご連絡ください。

#### 地震、火災など緊急の場合



#### ●分解禁止

#### 機器を分解しない



修理・改造には高度な専門知識が必要です。お客様ご自身で、工具を使用しての分解や修理・改造 は、絶対に行わないでください。

思わぬ事故や機器故障の原因になります。

#### ●使用上の注意

#### 許容電力以上の使用禁止



コンセントや配線器質の定格を超える使い方 や、交流 100V 以外で使わない。

たこ足配線などで 指定された定格を 超えると、発熱によ。 る火災の原因になり ります。



Q ·

#### 電源プラグの不完全接続禁止

電源プラグの差し込みは根もとまで確実に 行う。

差し込みが不完全な場合、懸電・発熱に よる火災の原因になります。また、いた んだ電源プラグ、緩んだコンセントは使 わないでください。感電・発熱による火 災の原因になります。

#### ●電気事故防止

#### 電源コードの破損・加工禁止



電源コードを切断して延長しない。 いたんだ電源コードは使用しない。 機器の設置は電源コードがコンセントに届 く範囲内とする。

感電や火災などの原因になります。



#### ●設置場所

#### 周囲の防火措置



家具や壁・棚など可燃性の部分から十分 雕して使用する。

火災や機器過熱によるやけどの原因にな ります。



#### △警告

#### ●電気事故防止

#### 電源ブラグのあつかい



電源プラグは、ぬれた手で さわらないでください。 感電やけがをすることが あります。





電源プラグにほこりを付着させない。(清掃する)

電源プラグのほこりなどは、電源プラグを抜き、乾いた布で拭き取ってください。 電源プラグにほこ

りがたまると、湿 気などで絶縁不良 になり、火災の原 因になります。



# △注意

#### ●火災予防

#### 運転したまま移動しない



連転したまま持ち運びしない。 ガスコードが折れて異常燃煙 の原因になったり、ガスコードの接続が不完全になり、ガ ス調れの原因になります。ま た、やけどなどの原因にもな ります。



#### 落下物に注意

0

棚の下など、落下物の おそれのあるところで は使用しない。

落下物によっては、 火災のおそれや、機器 故障の原因になります。



#### 用途について



暖房以外の用途(衣類の乾燥など)には使用しない。また、衣類・毛布・シーツなど を機器の上に置いたり、掛けたりしない。

火災や思わぬ事故の 原因になります。 また、機器の変形や 故障の原因にもなり ます。



#### 火のついたものを近づけない



火のついたタバコ・線香などを近づけない。 引火して火災の原因になるおぞれがあります。

### ⚠注意

### **)使用上の注意 (幼いお子様にはさわらせないでください)**

#### やけどに注意



使用中および使用直後は、操作部、取っ手 以外は高温になっているので手を触れない。

やけどのおそれが あります。特に温 鼠吹出し口付近, エアフィルター部 などの高温部には

触れないでくださ



使用中、停電により機器が停止したり、 誤って電源ブラグを抜いて機器が停止し

たときは、機器の 後面(エアフィル ター部や取っ手部 分)が高温になっ ているので、手を 値れない。

やけどのおそれが あり危険です。

#### 機器にのらない

LA



機器の上に腰かけたり、 のったりしない。

けがややけど、機器の変 形によるガス漏れ、不完 全燃焼など機器故障のお それがあります。





## 温風吹出し口や吹出しグリルに指を入れない



温風吹出し口や吹出しグリルに指や鉛筆 などを入れない。

対流ファンが回転し ていますので、けが ややけど、機器故障 の原因になります。 (特に小さなお子様) のいるご家庭はご注 意ください。)



#### 床面変色・変形についての注意



温風吹出し口の前や周囲にものを置いた り、機器の後面(エアフィルター部)をふ さがない。

機器が過熱し、やけどや機器故障の原因に なります。また、床やじゅうたんなどの変

色やヒビ割れの原 因になったり、リ モコンなどのブラ スチック製品は変 形・変色のおそれ があります。



#### 指を挟まない



台脚と本体のすきまに指などを入れない でください。

回転させたときにけがをするおそれがあ がよう注意ります。



#### 

#### 殺虫剤、防虫剤使用時の注意



- ●室内にくんじょうタイプ (発煙型)の殺虫剤、防虫剤を使う場合は運転をしない。 機器内部に薬剤成分が蓄積し、その後吹出し口から放出されて、健療に良くないことがあります。
- ●殺虫剤、防虫剤を機器にかけない。

機器の機脂部が変色したり、ヒビ割れすることがあります。

#### エアフィルターを外して運転しない



エアフィルターを外して運転しないでくだ

機器内部へのほこり詰まりによる機器故障 の原因になります。

#### 子供に対する注意



小さなお子様が遊んだり、いたずらしな いように注意してください。

思わぬ事故につながるおそれがあります。

#### 電源プラグを抜いて停止しない



電源ブラグを抜いての 停止はしない。 機器の過熱の順因に

なります。



### 電源プラグのあつかいに注意



点検やお手入れの際は必ず電源ブラグを 抜いてください。

感電やけがをすること があります。

#### 電源コードを持って引き抜かない



電源プラグを抜くときは、コードを持たずにプラグを持って抜く。

電源コードを引っぱると、電源コードが破損し、感電・ショート、火災や 機器故障の原因になります。



### ガス事故防止

#### ガス栓を閉じる



外出や、長時間使 MUS 用しないときは、 ガス栓を必ず閉じ



### 点火・消火の確認をする



使用時の点火、使用後の消火を確認して ください。

お部屋のガス栓(例)



### 注意

#### D設體場所

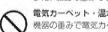
#### じゅうたんの上で使用する場合



毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、機器の重みで 沈んでも、じゅうたんの毛足に直接温風が当たらないように 機器の下に板などを敷いて使用する。

じかにじゅうたんの上に置くと、じゅうたんが温風の熱で変 色することがあります。

また、機器の重みでじゅうたんにキズがつくことがあります。



電気カーベット・温水マットの上には設置しない。

機器の重みで電気カーベット・温水マットが故障する場合があります。 また、電気カーペットや温水マットの熱で機器が正しい制御をしないことがあります。 機器の重みでじゅうたんにキズがつくことがあります。

#### 特殊な場所は避ける



乾燥室・温室・動植物の飼育室など、特殊 な場所では絶対に使用しない。

植物が枯れた り動物が死亡 するおそれが あります。



#### 浴室など水のかかる場所に設置しない



浴室など高温・多湿の場所や水のかかるお それのある場所には設置しない。また、機 器の上に花びんや金魚ばちなどを置かない。 漏電しで感電・火災の原因になります。ま た、機器故障の原因になります。

#### ドアの近くに置かない

ます。



ドアの近くに置かない。 機器の転倒や、やけどなどのおそれがあり

### スプレーや化学薬品を使用する場所で使わない

周囲の防火措置

り付けない。

温度関節が正

しく行われず

火災の順因に

なります。

煅造板灰



スプレーや化学薬品を使用する場所およ び綿ぼこりの多い場所 (理・美容院や、メッ キ・塗装工場など)では使用しない。

温風吹出し口の前にギャラリ(格子)を取

プロンガスや塩素系溶 剤は、腐食性ガスの発 生により金属がさびた り、刺激臭や罪臭がす る原因になります。ま た健康を害したり、機 器故障の原因になります。

### 油成分が浮遊している場所では使用しない



機械油や、天ぶら油など油成分が浮遊し ている場所に置かない。

機器の樹脂がヒビ割れし、破損することが あります。

#### 

#### 水平なところに設置する



機器は水平なところ (確実に設置できると ころ) に設置する。

機器が傾くと、転倒したり温風の方向が かわり、温風が当たる部分が変色やヒビ 割れすることがあります。

#### 段差のある床面に設置しない



段差のある床面に設置しない。 温風が当たる部分が変 色やヒビ割れすること があります。

(前方は 1m以上離す)



# お願い

#### 壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない



壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない。 下や転倒によりけがの原因になります。

#### 結露に注意



この機器は室内燃焼機器のため、気密の高い お部屋などでは十分に換気をしてください。 壁や天井が結論する場合や、OA 機器など に機能障害が生じる場合があります。

#### シリコンの入ったものを使わない



機器の近くでヘアスプレーや制汗スプ レーなどシリコンの入ったスプレー缶を 使わない。

機器内部や吹出し口にシリコンの白い粉 が付着したり、吹出したりすることがあ ります。またイオン発生器が故障する原 因になります。

#### 雷に注意



雷が発生しはじめたら、すみやかに運転 を停止して、電源ブラグをコンセントか ら抜いてください。

常による一時的な過電流で電子部品を掲 傷することがあります。



#### 機器に強い風を当てない



強い風の吹き込む ところでは使用し ないでください。 炎が風で消える ことがあります。



#### じゅうたんの変色に注意



お部屋の空気が汚れているところでは使用しないでください。

使用環境によっては温風に巻き込まれたほごり、タバコの煙などにより、 温風の当たる部分が変色する(汚れる)ことがあります。



#### 定期的に(3シーズンに1回程度)点検整備(有料)を受ける

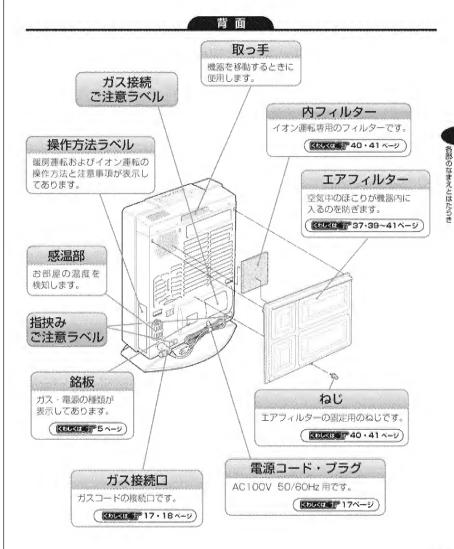
機器内部にほこりがたまっている状態で、そのままお使いになりますと思わぬ事故につながるおそれがあります。

(COTO 5 7 48 ベージ

正面

#### 吹出しグリル 操作・表示部 プラズマクラスターイオン/マイナス 現在時刻を表示したり、運転 イオンの吹出し口です。 状態を設定します。 KELKE 7 15 · 16 K-2 ご注意ラベル ご使用上の注意準頂が表示し てあります。 ご使用前にお読みください。 温風吹出し口 温風の出口です。 光サイン(前面表示ランプ) ただし、温風は吹出し口 の全面からは出ません。 暖房運転およびイオン運転のモードを お知らせします。 青色: プラズマクラスターイオン運転 台脚 緑色:マイナスイオン運転 橙色:暖房運転 スイーベル機構(手動)です。 ※暖房運転とイオン運転の両方を運転 条付属のねじでスイーベル機構 したときには、橙色が点灯します。 を固定することができます。 ※おさえめ運転中に自動消火しても橙 CECCE # 9 · 36 <-9 色は点灯します。 ※光サインは点灯後、約10秒で少し 暗くなります。

KDUKG #21 · 23 · 24 ページ



#### ①イオン運転スイッチ

イオン運転のモードの切り換えまたは停止する スイッチです。



KALKE 1723 K-9

#### ②フィルターサイン

エアフィルターのほこの結束りをお知らせします。 (赤色点潮) KOUKE # 39 ~-9

#### ③音声切換スイッチ

音声お知らせ機能の音量を切り換えるスイッチです。 KIDLKID 7 33 4-9

#### 4)時刻設定スイッチ

師財および的はようタイマー運転の時刻を設定する ときに使用します。 KOUKE 17 19 25 4-5

#### ⑤おやすみスイッチ

暖房のおやすみタイマー運転時間の選択や運転を セットまたは解除するスイッチです。

KDUKE 17 27 - 29 4-9

#### ⑥ おはようスイッチ

暖房のおはようタイマー運転をセットまたは解除 するスイッチです。 **23 25 25 29** ページ

#### (7)おさえめスイッチ

おさえめ運転をセットまたは解除するスイッチで KBUKE 17-32 K-9

#### ®セーブスイッチ

セーブ運転をセットまたは解除するスイッチです。

**マチレマは、デア** 31 ベージ

#### ⑨暖房運転スイッチ

暖房の運転・停止なするスイッチです。 タイマー運転の解除もできます。

#### ⑩運転/燃焼ランプ

(緑色) 魔房運転中およびおはようタイマー運転の 予約中に点灯します。

おさえめ運転の燃焼待機中に毛原灯します。 (赤色) 燃焼中に点灯します。

#### (1)室温/時刻調節スイッチ (ロックスイッチ)

設定電温・現在時刻・おはようタイマー運転のセッ ト時刻を調節するスイッチです。

KOUKE # 19 22 25 4-9

また、 幸 を同時に押すことにより、ロックのセッ トまたは解除ができます。 

#### 02表示部

設定室温・現在室温・現在時刻・イオン運転・セー ブ運転・おさえい運転・ロック状態・おはようタ イマー運転のセット時刻、おやすみタイマー運転 のセット時間を表示します。KtbL<は、す 16ページ また、異常時には安全装置の作動内容を表示しま KINCK 59 45 46 K-9

設定室温・セーブ運転の選択・おさえめ運転の選択・おはようタイマー運転のセット時刻およびおやすみタイマー運転 80年22年 | 1985年 | 1995年 | 199

第四ックについては、8 時間以内の停電の場合は復電時に元の状態を記憶しています。8 時間を経過して復聞されたと きにはロックは解除されます。電源プラグを8時間以上コンセントから抜いたときもロックは解除されます

#### 表示部

#### イオン運転表示

イオン運転の状態を 表示します。

図が39 デア24 ページ

#### 時刻設定表示

時計およびおはようタイマー運転の 時刻を設定するときに表示します。

#### 示委信和

現在時刻を設定するときに点滅し ます。 KDUKH # 19 4-9

#### おはよう表示

おはようタイマー運転の時刻を設 定するときに点滅します。おはよ うタイマー運転のセット時に点灯

U.s. t. (Range 7 25 - 29 x-2

#### ロック表示

ロックセット時に表示します。

KEEKIP 30 4-9

#### セーブ表示

セーブ運転セット時に 表示します。

KDUKE 17 31 4-9



#### おやすみ表示

おやすみタイマー運転時間 を選択するときに点滅しま す。セット完了時に点灯し ます。

KIBUKIBI # 27 · 29 ×-9

表示部は、運転時以外に停止中 でも、時刻設定やロック操作 などにより、バックライトが 約10秒間点灯します。

#### 室温・時刻表示

●設定室温、現在室温表示

暖房運転中に設定室温、現在室温を表示 します。

○設定室温

775	内容	表示	內容
L	約10℃	1	O'CIXT
6°C	16°C	10	1°C
2		1 3	7
60	26°C	30°C	300
H	(中央)1、173(64)(中)	Н	31,014 F

○現在室温

#### ●時刻表示

現在時刻・おはようタイマー運転のセッ ト時刻を表示します。

おやすみタイマー運転のセット時間表示 sis (III) on vity

L	36/1/1/353					
ſ	15	5	後	消.	y	
	30	53	後	消:	y	
- 1			4.50			

45 分後消火

60 分後消火

また、異常時には安全装置の作動内容を表 示します。 KELKE FF 45 · 46K-9

#### おさえめ表示

おさえめ運転セット 時に表示します。

Marke 57 32 x=9

# お使いになる前の準備

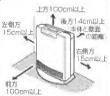
#### 設置と接続

機器をご使用になる前に、次の手順で準備をしてください。

機器を設置する。

#### 〈設置できる場所・条件〉

- ・水平で平らな場所
- 機器前方に機器設置 面より高い段差がな い場所
- 燃性の部分から十分 離れた場所(右図を 参照してください)





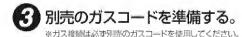
# 電源を接続する。

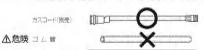
電源プラグをコンセントに確実 に差し込み接続してください。



#### **注意**

電源ブラグをはじめてコンセントに差し込むと、この 製品がご使用できるガスの種類について、音声で 1回 お知らせします。お使いのガスの種類と適合している ことを確認してくだざい。





#### ゴム管でつながってもダメ!

**多続についての注意点**。

以下の項目を点検した上で、電源コードおよびガスコードを接続してください。

- **電源コード** ◆温風吹出し口の前を消したり、機器の下を通さないでください。

  - ペットなどがかまないよう注意してください。イスの脚やキャスター、コマなどで踏まないでください。
  - ●ヒビ制和した電源コードは交換が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスに

- ガスコード | ガスコードは 7 年程度を目やすに新品とお取り換えください
  - 継ぎ足して使用しないでください。
  - ●ヒビ制れたりして古くなったガスコードは、必ず取り換えてください。
  - ◆折れたり、ねじれたりしないようにできるだけ短く接続してください。
  - 温度の高いところに触れたり、上にものをのせたりしないでください。
  - ●他の部屋まで延長したり、壁・天井などを通したりしないでください。
  - ◆ベットなどがかまないよう注意してください。
  - サス接続口に傷がついたり、異物が付着するとガス漏れの原因になりますので、ていねいに清潔に お取り扱いください。また、お使いにならないときは、キャップをガス接続口につけてください。

- 機器の周囲が困われていると、正しいお部屋 の温度が検知できないことがあります。
- 機器の後方が壁に近いと、安全装置が働いて運転 が停止することがあります。

#### **苏州**6

毛足の長いじゅうたんのよに置く場合は、機器の 重みで沈んでも、じゅうたんの毛足に直接温順が 当たらないように機器の下に板などを吸いて、水 平に置いてください. 温脆がじゅうたんに当たり、 変色するおそれが振ります。また、機器の重みで じゅうたんにキスかつくことがあります。



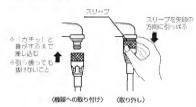


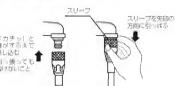
- ●電源ブラグをコンセントから抜いて 8 時間経過
- 後、再度電源プラグをコンセントに差し込んだ場 合にも、高声でお知らせします。
- 電源プラグをコンセントに登し込むと、表示部の バックライトが約10秒間点灯します。

#### 35 MC 5

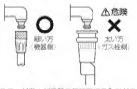
ガス接続は必ず別売のガスコードを使用する。 必要があります。コム管接続など間違った接 続をすると、ガス漏れが生じ、火災の順因に なります。

# ガスコードの細い方の先端を 機器に接続する。





機器への接続は、ガスコードの細い方を接続 してください。



- ガスコードおよび機器の接続口にごみなどの 異物がないことを確認して確実に接続してく ださい。
- ガス接続口には、輸送・保管時におけるごみ 混入防止のためキャッフがついています。な くさないように大切に保険してください。

### 

ガス栓の接続部は2種類あります。ガス栓の 接続部の形状を確認してください。

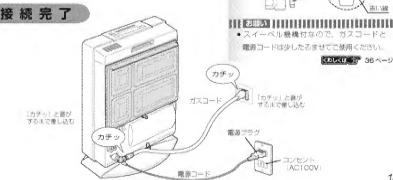






(4) ガスコードの太い方の先端を

コンセントガス栓に接続する。



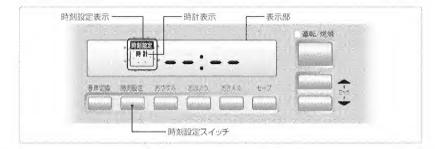
# お使いになる前の準備

#### 時計を設定する

表示部に表示される時刻(午前/午後、時間、分)を設定します。現在時刻の設定は、おはようタイマー 運転をする場合に必要です。

■補足》

時刻設定をしていなくても、暖房運転(21・22ページ)はご使用できます。



#### (例) 現在時刻を「午前 10 時 35 分」に設定する場合



## を押す。

表示部バックライト点灯。 時刻設定表示点灯。 時計表示点減。 表示部に「--:--」が点減表示されます。 (初めてお使いのとき)

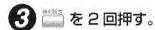
# ② ■ を押し、現在時刻を設定する。

- を1回押す:1分進む。
   を押し続ける:連続して進む。
- ◆ を 1 回押す: 1 分戻る。● を押し続ける: 連続して戻る。
- た連続して押し続け「QQ」分になったとき、 時間の桁が 1 時間すつ進みます。
- 本連続して押し続け「00」分になったとき、 時間の桁が1時間ずつ戻ります。

#### 補足

 2 回目以降設定する場合は、記憶している現在 時刻が表示されます

#### 補足)



時刻設定表示消灯。 時計表示消灯。

設定が完了します。

(約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。)

\*\*10:35

#### 補足

を挿したとき、「午前10時35分0秒
から時勢のカウントがスタートします。

#### バックアップ機能について

- ◆この商品には、停職後も正常に時計機能を働かせることができる8時間バックアッフ機能が付いています。停 電や電線フラグをコンセントから抜いても、8時間以内であれば時刻を設定しなおす必要はありません。 ただし、8時間以内であっても、頻繁に電源フラグの抜き差しを行うと、現在時刻の表示に誤差が生じやすくなりますので、できるだけ電源フラグはコンセントに差したままの状態でご使用ください。
- 電源プラグをコンセントから扱いて8時間が経過すると、再度電源プラグをコンセントに差し込んだとき、表示部に1・-:--」が表示されます。そのときは19ページの「時計を設定する」に従って時刻を設定しなおしてください。
- ・現在研奏の表示が実際の時間から大きくずれている場合も、19ページの「時計を設定する」に従って時刻を設定しなおしてください。

暖房運転の基本操作です。

運転の前に「安全上のご注意」(4~12ページ)をご確認ください。

#### ■補足

- 運転中にロックをセットしたときは、暖房運転スイッチおよびイオン運転スイッチの停止操作以外は、操作できなくなります。
- 便止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります (コック機能)について(をわくせ)を30ページを参照してください。)



O



### を押す。

- ①表示部のバックライトが点灯し、時刻表示から 室温表示になります。
- ②運転/燃焼ランブ点灯(緑色)。対流ファンが回転します。

#### 約5~10秒経過すると ……

③運転/燃焼ランブ点灯(赤色)。 光サイン点灯(橙色)。

バーナーに点火します。

(約10秒後に光サインが少し暗くなります。)

#### 補足

- 現在室温表示は、機器後面の感温部の温度を 表示していますので、お部屋全体の温度とは 多少異なる場合があります。表示される室温 は、目やすとしてください、特に、機能消火 後しばらくして再度運転した場合、点火後3 4 分間は現在室温が高く表示されることが あります。
- 初めてお使いになるときや、しばらく使わなかったとき、ガスコードを脱着したときはガスコード内に空気が入ることがあるため、連転開始時にいったん着火してから火が消えることがあります。このようなときには、自動的に1回では再点火動作を行いますので点火に時間がかかる場合があります。

また表示部が「11」-「12」を点滅する場合も あります。この場合再度運転操作をしてくだ さい。

#### **企警告**

#### 換気が必要です

使用中は1時間に1回、1分間程度換気扇を 回すか、窓を開けるなどして換気してください。 室内で換気不十分な状態で使用すると、一酸 化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそ れがあります。 8

# ● を押し、設定室温を調節 する。

表示部を見ながら室温調節スイッチを押し、ご希望 の室温にセットしてください。

初めてお使いになるときは、22℃に設定されています。

□ - : 設定室温を上げる。

\* : 設定室温を下げる。

#### (補足)

- ・設定室温は「上」(約10℃)、「16」~ 「28」および「円」(連続して強燃焼)の範囲でお好みの温度に設定できます。
- ・現在室温は「L」(OC以下)、「1」へ「30」およ
   び「H」(31°C以上)の範囲で表示されます。
- 一度セットした設定窓温は記憶されます。
   識プラグをコンセントから抜いた場合でも、
   次回運転するときには前回セットした設定室温で運転します。

#### 

治部層の構造、設置場所、室外温度などによっては、設定された室温にならない場合があります。また、弱燃焼になってもお部層の温度が上がっていくことがありますので、このときは、おさえめ運転をお使いください。

KOLKE 77 32 K-9 15

0

# 3847

# を押し、暖房運転を

停止する。

運転/燃焼ランブ消灯。 光サイン消灯。

表示部が現在時刻表示になります。 約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。

#### 補足

消火後、対流ファンは数分間回転し続けてから停止します。これは機器内の温度が低くなるまで風で冷却しているためです。この間、電流ブラグは抜かないでください。

#### ■補足

消し忘れを防ぐために暖房運転開始後8時間で自動消火します。
 (表示部が「01」の点減表示になり機器が停止します。)
 運転が続けたいときは、興度運転操作が行ってください。

COUCE # 45 · 46 ベージ

- おはようタイマー運転やおやすみタイマー運転、おやすみタイマーとおはようタイマーを組み合せで運転させたときは、日時間を招えて運転することがあります。
- おはようタイマー運転、おやすみタイマー運転中は、B 時間自動消火機能は作動しません。

イオン運転の基本操作です。イオンは機器上部の「吹出しグリル」(13ページ) から放出されます。 運転の前に「安全上のご注意」(4~ 12ページ) をご確認ください。

■補足

- 連転中にロッグをセットしたとせは、戦房運転スイッチおよびイオン運転スイッチの停止操作以外は、操作できなくなります。
- 停止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります。 (ロック機能)について (42-46 計 30 ベージを参照してください。)





# を押す。

表示部のバックライトが点灯します。





#### 表限C

吹出しグリルに異物を入れないでください イオン送風ファンやイオン発生装置の故障の 原因になります。

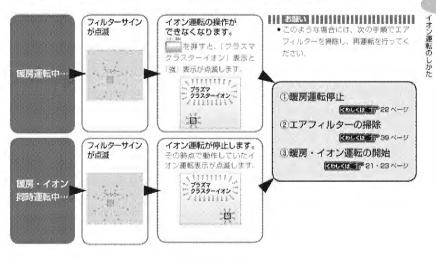
#### 補足

- 運転中に「ジー」や「カチッ・カチッ」と音が することがありますが、異常ではありません。
- 微量なオソンの発生により、においを振じる場合がありますが、濃度はごくわすかであり 健康上問題はありません。また、放出された オソンはすぐに分解されるため、部屋に充満 することはありません。
- イオン運転中にロックをセット(30ページ) した状態で を押すと、イオン運転が停止します。もう一度イオン運転を開始するには、ロックを解除(30ページ)したあと、を押してください。
- 光サイン (青色または緑色) は、各モードで手 を難したのち、約10秒後に少し暗くなります。
- イオン運転停止後、約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。

イオン運転モード	風電	イオン連転表示		光サイン	
プラズマクラスターイオン	7.6a	79X7 95X9-442 000000 900000 00000	◆と⊕の表示が一段すつ 順番に点灯します。	光サイン 点灯 (青色)	
	\$35	プラズマ クラスターイオン の日の日の日 リスタン	◆七回の表示が一段すつ 順番に点灯します。		
マイナスイオン	\$55	7177 7472 9 0 0 9 0 0	⊕の表示が一段すつ 順番に点灯します。	光サイン 点灯(緑色)	

#### ●イオン運転ができない場合

次の場合、イオン連転ができなくなるため、エアフィルターの掃除を行い再運転してください。



#### おはようタイマー運転を行う(暖房)

起床前にお部屋を暖めておきたいときなど、お好きな時間に暖房運転を開始し、1 時間後に自動的に 停止する機能です。

#### ■ 補 兄

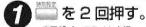
「おはようタイマー運転」の前に、次の準備を行ってください。

- お部屋のガス栓を全開にしてください。
- 時計を現在時刻に設定してください。(19 ページ)
- ・設定室温(22ベージ)を開節しておいてくだざい。



#### ●おはようタイマー運転の時刻を設定する

#### 〈例〉 おはようタイマーを 「午前7時 10分」 に設定する場合



表示部バックライト点灯。 時刻設定表示点灯。

おはよう表示点滅。

表示部に「\*\***店:00**」が点滅表示されます。 (初めてお使いのとき)

② ■きを押し、おはようタイマー 運転の時刻を設定する。

> **□□** ★ を「\*\***「:00**」まで押し続け、そのあとは、 1 回すつ押して「\*\***「: 10**」に設定します。

❸ 🏙 を押す。

時刻設定表示消灯。 おはよう表示消灯。

設定が完了します。

表示部が現在時刻表示になります。 (約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。) (補足)

 2回目以降に操作した場合は、前回設定した 助刻が表示されます

#### 補足

- おはようタイマー運転の時刻は、一度セット すると配憶されます。電源プラグをコンセン トから抜いた場合でも、次回運転をするとき に同り時刻であれば、あらためてセットする 必要はありません。
- おはようタイマー運転の時刻の設定のしかた
   は「時計を設定する」(19 ベージ)と同じです。

#### おはようタイマー運転をセットする

② を押す。

①表示部パックライト点灯。おはよう表示点灯。

運転/燃焼ランブ点灯(緑色)。

表示部に設定されているおはようタイマー運転の 時刻「\*\*「! (1) が表示されたあと、約10秒 後に表示部のバックライトが消灯し、現在時刻表示に切り換わります。

②おはようタイマー運転待機中。

# 「午前7時10分」になると 暖房運転を開始する。

①表示部バックライト点灯。連転/燃焼ランブ点灯(赤色)。光サイン点灯(橙色)。

(約10秒後に光サインが少し暗くなります。)

#### 約55分経過すると .....

②おはよう表示点滅。

約5分後に暖房運転を停止します。

#### 1 時間経過すると ……

#### ③運転停止。

運転/燃焼ランプおよび光サインは消灯します が、おはよう表示は点滅し続けます。

表示部のバックライトが消灯し、現在時刻表示に なります。

(ロックがセットされていれば、ロック表示は点灯 しています。)

を押すと、表示部のバックライトが点灯し、 おはよう表示が消灯します。

(約 1D 秒後に表示部のバックライトが消灯します。)

#### 補足

おはようタイマー運転は、暖房運転中または 停止中どちらでもセットできます。

羅房運転中におはようタイマー運転をセット する場合

#### ① 暖房運転中に を押す。

暖房運転停止。

運転/燃焼ランプ(赤色) -- (緑色)

2 おはようタイマー運転待機中。

#### 補足

- おはようタイマー運転中は、表示部のバック ライトが少し暗くなります。
- ・おはようタイマー運転中は、設定電温が「H」 の場合でも、自動的に「26°C」の設定で暖房 運転します。
- おはようタイマー運転の待機中に、
   押すと、おはようタイマー運転は自動的に解除されます。も今一度セットしなおしてください。
- おはようタイマー運転の待機中に、電源プラ クを抜いたり停電した場合は、復電後表示部 に「80」が点滅表示されます。

を押すと、「**QD**」が解除されます。 も う一度セットしなおしてください。

- おはようタイマー運転の特機中に、機器が転倒したときは、表示部に | 03 | が点滅表示され、おはようタイマー運転は解除されます。
- を押する、「**D3**」が解除されます。も う一度セットしなおしてください。
- 現在時刻を設定していないと、おはようスイッチは受け付けません。

### おはようタイマー運転を解除する

おはようタイマー運転の
待機中に ○ を押す。

表示部バックライト点灯。 おはよう表示消灯。

運転/燃焼ランブ消灯。

おはようタイマー運転が解除されます。 (約10秒後に表示部のパックライトが消灯します。)

### 補足三

を押しても、おはようタイマー運転を解除できます。

おやすみスイッチを押してから、ご希望の時間 (60 分・45 分・30 分・15 分) が経過すると、自動的に 暖房運転を停止する機能です。



を押す。

暖房運転中に を押した場合

#### おやすみ表示点滅。

表示部に前回のセット時間が表示されます。(約 10 秒間)

初めてお使いになるときは「60」が表示されます。

# ② ご を押して、おやすみタイマー運転の時間を選ぶ。

表示部に時間が表示されている約 10 秒の間に時間を選んでください。

②選んだ後、約10秒後に表示部は設定室温と現在室温表示にかわり、おやすみ表示が点滅から 点灯にかわって、おやすみタイマー運転のセット時間が確定されます。

表示部のバックライトと光サインが少し暗くなり ます。

#### 補足

- むやすみタイマー運転は、停止中やおはようタイマー運転の待機中でもセットできます。
   ただし、おはようタイマー運転の待機中や停止中に
   し、ご希望のセット時間が経過すると運転を停止します。
- おやすみタイマー運転中は設定業温が「H」の 場合でも、目動的に「26°C」の設定で騰房運 転します。

#### M E

- 一度選んだおやすみタイマー運転のセット時間は記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ時間であれば、あらためてセットする必要はありません。

を押してください。

#### おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

#### ③おやすみ表示点滅。

約5分後に運転を停止します。

#### おやすみタイマー連転のセット時間経過後

#### ④運転停止。

- 停止後、表示部のバックライトが消灯し、現在 時刻を表示します。おやすみ表示、運転/燃焼 ランプ、光サインは消灯します。
- (ロックがセットされていれば、ロック表示は 点灯しています。)

#### 補足

おやすみタイマー運転中は、表示部のパック ライトが少し暗くなります。

#### おやすみタイマー運転を解除する

# がおかすみタイマー運転中に

# ◯ を押す。

暖房運転が停止します。

停止後、表示部のバックライトが少し明るくなり、 現在時刻を表示します。おやすみ表示、運転/燃焼 ランプ、光サインは消灯します。

(約10秒後に表示部のバックライトが消灯します。)

#### 補足上

 を押しても、おやすみタイマー適転を 解除することができます。

#### おやすみとおはようの組み合せ運転を行う(暖房)

「おやすみタイマー」(27:28 ベージ)と「おはようタイマー」(25:26 ベージ) を組み合せてご使用できます。

#### 「おやすみタイマー」運転中に「おはようタイマー」運転をセットする

おやすみタイマー運転中に を押す。

おはよう表示点灯。

**表示部のバックライトが少し明るくなり、おはよう** タイマー運転の時刻が表示されます。(約10秒間)

おはようタイマー運転の時刻 を変更する。

①おはようタイマー運転時刻のセット。 25 ベージの「おはようタイマー運転の時刻を 設定する」に従って変更してください。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

- ②おやすみ表示点滅。
- 約5分後に暖房運転を停止します。
- おやすみタイマー運転のセット時間経過後
- ③ 「おやすみタイマー」 運転停止。
- ④ 「おはようタイマー」 運転待機中。 表示部のバックライトが消灯します。

### 補足

- ●初めてお使いのときは、表示部に
- · \*\*6:□□ | が表示されます。

#### 補足上

組み合せタイマー運転中に を押すと、 すべてのタイマー運転が解除され、暖房運転 を停止します。

#### **」「おはようタイマー」運転の待機中に「おやすみタイマー」**

おはようタイマー運転の 待機中に を押す。

> 表示部パックライト点灯。 おやすみ表示点滅。 暖房運転を開始します。

- セット時間を変更する。
  - ①おやすみタイマー運転時間のセット。 27 ページの 「おやすみタイマー運転を行う」に 従って変更してください。
  - ②おやすみ表示点灯。

表示部のバックライトが少し暗くなります。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

- ③おやすみ表示点滅。
- 約5分後に暖房運転を停止します。
- おやすみタイマー運転のセット時間経過後
- ④「おやすみタイマー」運転停止。
- ⑤「おはようタイマー」運転待機中。 表示部のバックライトが消灯します。

#### 補足三

組み合せタイマー運転中に すべてのタイマー運転が解除され、服房運転 を停止します。

#### スイッチをロックする「ロック機能」

小さなお子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても作動しないよう、スイッチ操作を制限する機能です。



#### ●ロックをセットする

きを同時に押す。

ロック表示点灯。

ロックがセットされます。

暖房運転中にロックをセットした場合は、 の「切」操作以外は操作できません。

イオン運転中にロックをセットした場合は、 の「切」操作以外は操作できません。

停止中にロックをセットした場合は、すべて のスイッチ操作ができません。

#### 補足三

- ・ロック表示点灯中に緩房運転する場合は、ロック を解除してから を押してくだざい。
- ロック表示点灯中にイオン運転する場合は、ロック を解除してから€ を押してください。
- ■電源プラグを8時間以上コンセントから扱い たり、8 時間以上停電したときは、ロックは 解除されます。

#### □ロックを解除する

ロックセット中に 📑 を 同時に(1秒以上)押す。

> ロック表示消灯。 ロックが解除されます。



### セーブ運転を行う(暖房)

お部屋を暖房し、壁や天井などが暖まってくると、冷えているときに比べて同じ室温でも人体には少し暖 かく感じます。そこで設定室温までお部屋が暖まると、自動的に設定室温を下げて暖房運転を行う機能です。



🕡 暖房運転中に 🚞 を押す。

セーブ表示点灯。 セーブ運転を開始します。

# 新 足 ・お部屋の温度が設定室温になると、30分ごと

 お酢磨の温度が設定差温になると、30分ごと に10の下げ幅で、2個にわたり自動的に設定 窒温を下げます。設定窒温表示は変化しません。



お部屋の構造、設置場所、窓外温度などによっては、お部屋の温度が下がらない場合があります。

#### セーブ運転を解除する

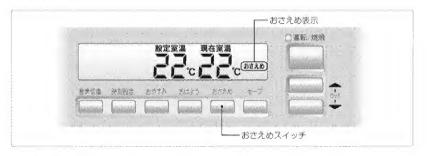
毎月運転中(セーブ運転セット中)に 
を押す。

セーブ表示消灯。

セーブ運転が解除されます。

#### おさえめ運転を行う(暖房)

お部屋の温度が設定室温を超えると自動的に燃焼を停止し、お部屋の温度が下がると自動的に燃焼を 開始する機能です。



7 暖房運転中に 一を押す。

おさえめ表示点灯。 おさえめ運転を開始します。

#### 補足

- おさえめ運転中に自動消火した場合は、対流 ファンが停止するまでの時間が通常の服房運 転停止後より少し長くかかります。
- おさえや運転中に自動消火した場合に、室温の下がり方がゆるやかなときは、現在室温が設定室温より少し高い状態(現在室温が設定室温より約10~20高いとき)であっても、室内の温度を正しく検知するために点火し、すぐに消火することがあります。
- おさえめ運転中に自動消火した場合、光サイン の槍色は膨続して点灯します。 運転 燃焼ラン づは緑色に点灯します。

#### おさえめ運転を解除する

暖房運転中(おさえめ運転セット中)に を押す。

おさえめ表示消灯。 おさえめ運転が解除されます。

### 音声お知らせ機能の音量を切り換える

報知音と音声の音量を切り換えたり、切ることができます。(報知音と音声を別々に切り換えることはできません。)





# を押す。

停止中に を押した場合

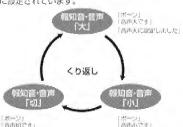
表示部のバックライトが点灯します。

を 1 回押すと、まず現在の音量設定を音声 でお知らせします。

- ・現在の音量設定が「大」の場合 「ポーン」「晋声大です」
- 現在の音量設定が「小」の場合 「ポーン」「音声小です」
- 現在の音量設定が「切」の場合 「ボーン」「音声切です」

続けて = を押すと、以下のように音量が切り 換わり、音声でお知らせします。(表示部のバッ クライトが点灯している約 10 秒の間に音量を 切り換えてください。)

初めてお使いになるときは、音量設定が「大」 に設定されています。



「ボーン」 ! 音声切です」 : 高声切に紹介しました1

「各体小に設定しました」

#### 補足

- 運転中でも停止中でも切り換えることができ
- ●一度設定した蓄量は記憶されます。電源フラ グをコンセントから抜いた場合でも、次回運 転するときには前回セットした音量で運転し ます。
- ・電源ブラグをコンセントから抜いて 8 時間経 過後、再度電源ブラグをコンセントに差し込 むと、この製品がご使用できるガスの種類に ついて、高声で1回お知らせします ただし、前回セットした音量設定が「切」の 場合は、音声は流れません。
- 上型 を押した後、約10秒後に表示部のバッ クライトが消灯します。

#### ●音声お知らせ機能について

スイッチを操作したときや、安全装置が作動したときなどに、次のような報知音と音声でお知らせします。

	報知音	音声(報知音に続けて)	お知らせするとき		
ガス種	♪♪♪~ メロディー	この製品は都市ガス 12A・13A用です。	難譲ブラグをコンセントに差し込んだとき (都市ガス12A・13A用の場合) 来ただし8時間以内の両通電時は除く		
種	<b>カカルー</b> メロディー	この製品はアロバンガス用です。	電源フラグをコンセントに差し込んだとき (LPガス用の場合) ※ただし8時間以内の再通難時は除く		
商幣切換	ボーン	音声大です。 音声小です。 音声切です。	- <sup>あ声が満</sup> を1回押したとき(現在の音量投走をお知らせしま)		
典	ボーン	音声大です。音声大に設定しました。 音声小です。音声小に設定しました。 音声切です。音声切に設定しました。	AMOR を続けて押したとき		
	ボーン	現在時刻を設定できます。	極地原文   を押して、現在時刻の設定モードに入ったとき		
15	ポーン	おはようタイマー時刻を設定できます。	を押して、おはようタイマー時刻の設定 モードに入ったとき		
時刻發定	ポピノピポ	-	時刻の設定モードで → / ・ ・ ・ ・		
-	ボーン	設定しました。	現在時刻が設定された状態で 単海 を押して、時刻 の設定モードから出たとき		
	ボボッ	現在時刻を設定してください。	現在時刻が設定されていない状態で でかった で で で で で で で で で で で で で で で で で で で		
	ホーン	暖房運転を開始します。 設定は約10℃です。	を押して、暖房運転を開始するとき (設定室温が「L」のとき)		
1	ポーン	暖房運転を開始します。 設定は最大燃焼です。	を押して、服房運転を開始するとき (設定変温が「日」のとき)		
対象	ボーン	蝦房運転を開始します。 設定は**でです。 (**~16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26)	を担めて、職房運転を開始するとき (設定を温が「L」「日」以外のとき)		
服务車店	ボビ	設定は***でです。 設定は最大燃焼です。 (***15.17, 18.19, 20.21, 22, 23.24, 25, 20)	優房運転中に 参加して設定落湯を上げ たとき		
	ビボ	設定は**でです。 設定は約10℃です。 (**-16, 17, 16, 19, 20, 21, 28, 23, 24, 25, 26)	戦房運転中に を押して設定室温を下げたとき		
	ボボーン	出房運転を停止しました。	を押して暖房運転を停止したとき		
	ボーン	ロックしました。	→ と → を同時に押して、ロックをセットした		
コック	ポポッ	ロック中です。	ロック中に脳房運転スイッチおよびイオン運転スイッラ による停止操作以外のスイッチ操作をしたとき		
5	ボボーン	ロックを解除しました。	→ と → を同時に1秒以上押して、ロック を解除したとき		
	ボボッ	解除は1秒以上押してください。	ロックを解除するときに、		

	賴知齡	喬声(報知籍に続けて)	お知らせするとき
	ボボッ	おはようタイマーをセットできません。 現在時刻を設定してください。	現在時刻が設定されていない状態でかかを押したとき
	ボーン	おはようタイマーを 午前/午後 0~11時、1~59分、にセットしました。	現在時刻が設定された状態で(***)を押して、 おはようタイマー運転をセットしたとき
おはよう	ボボーン	おはようタイマーを取り消しました。	おはようタイマー運転待機中にはまたは を押して、おはようタイマー運転を解除したとき
and the contract of	ボボーン	暖房運転を停止しました。	おはようタイマー連転中に または を押して、おはようタイマー連転を解除したとき
おわ	ホーン	おやすみタイマーを**分にセットしました。 (**=60、45、30、15)	を押して、おやすみタイマー運転を開始したり、 セット時間を変更したとき
おやすみ	ボボーン	暖房運転を停止しました。	または を押して、おやすみタイマー 運転を解除したとき
E 4	ボーン	セーブ運転をセットしました。	(***)を押して、セーブ運転をセットしたとき
」	ボボーン	セーブ運転を取り消しました。	©=' を押して、セーフ運転を解除したとき
おさえめ	ホーン	おさえめ運転をセットしました。	を押して、おさえめ運転をセットしたとき
えめ	ホボーン	おさえめ運転を取り消しました。	ためた。 を押して、おさえめ運転を解除したとき
	ボーン	プラズマクラスターイオン運転を開始します。 風量は強です。	マー** を押して、プラズマクラスターイオン「強」 運転を開始したとき
	ホーン	フラズマクラスターイオン運転を開始します。 風量は弱です。	を押して、フラズマクラスターイオン「鍋」 運転を開始したとき
イオン運転	ボーン	風量は弱です。	プラスマクラスターイオン   強  頭転中に ************************************
転	ポーン	マイナスイオン蓮転を開始します。	たか。  を押して、マイナスイオン運転を開始したとき
Service .	ボボーン	イオン運転を停止しました。	を押して、イオン運転を停止したとき
1	ボボッ	イオン運転をセットできません。 エアフィルターを掃除してください。	フィルターサイン点滅中の暖房譲転的に
	ボーンボーン ボーン	イオン運転を停止しました。 エアフィルターを掃除してください。	暖房・イオン同時運転中にフィルターサインが点滅 したとき
The state of	ボーンボーン ボーン	エアフィルターを掃除してください。	暖房運転中にフィルターサインが点滅したとき
	♪♪♪~· メロディー	8時間連続運転のため 5分後に暖房運転を停止します。	8時間自動消火機能が作動する5分前
安全装置	ボーンボーン ボーン	8時間連続運転のため 暖房運転を停止しました。	8時間自動消火機能が作動したとき   ①     点滅表示
重	ポーンボーン ボーン	安全装備が作動しました。 ガス栓を確認してください。	立消え安全装置が作動したとき(不着火)   11   点滅表示
200	ボーンボーン ボーン	安全装置が作動しました。	その他の安全装置が作動したとき その他の点滅表示 < 45-46 は 45-46ページ
			新選集/可能 (11 連長)

and their or sept during the Arm Armilla is made to

# 便利な使いかた

ないでください。

#### 温風の向きを変える「スイーベル機構」

機器を左右それぞれ約 20 度まで回転させることで、お好みの方向に温風の向きを変えることができます。

#### **A**注意

●暖房使用中および使用直後は、操作部・取っ手以外は高温になっています。 やけどのおそれがあります。特に温風吹出し口付近、エアフィルター部などの高温部には触れ

高温注意

- ●回転させたときに機器が転倒したり、ガスコードやガス接続ロ、および電源コードにむりな力がかからない ようにガスコードや電源コードは少したるませてください。
- 機器が転倒しないように、ゆっくり向してください。
- 機器を回転したおとに、温蔵吹出口の前に可燃物がないが確かめてください。

#### 機器の上部を、両手で押え て回す。 AARNENWIZOR

ゆっくり回して、お 好みの角度に調整し てください。



#### **注意**

- 機器にもたれかかったりしますと、転倒のお それがあります。特に小さなお子様のいるご 家庭はご注意ください。
- 台脚の回転部に手を入れますと、手を挟んだり、 けがをするおそれがあります。特に小さなお子 様のいるご家庭は、ご注意ください。
- ガスコード、電源コードを台脚の回転部に巻き つけないでください。機器が故障したり、ガス コードや電源コードが破損し、ガス漏れ・機電・ ショート・火災の原因になります。

 機器本体を手で押えたとき、静電気や微少な振動のような感覚を 感じることがありますが、異常ではありません。気になる場合に は、コンセントに差し込む電源フラグの向きを換えてください。



#### ●スイーベル機構の固定

小さなお子様のいるご家庭では、回転により手を挟んだり、けがをすることを防ぐためにスイーベル 機構を固定してご使用になれます。(付属のねじを使用して固定してください。)

機器を倒し、台脚の裏側が 見える状態にする。



#### **/** 注意

機器を倒す場合には、台脚の回転により、手を 挟まないようにご注意ください。

# 付属のねじを使用して台脚 の裏側から本体に向ってね じ込む。

田ドライバーを使用して、 矢印のついている下側の 穴にねじをねじ込みます。

- 本体と台脚が平行になる形でねじを回してく ださい。平行でないとねじは入りません。
- ●ねじは最後まで確実に回してください。 ねじ **を最後まで確実に回さないとスイーベル機構** を固定できない場合があります。

# 知っておいてください

#### 日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行ってください。

#### **企警告**



◆エアフィルターの脱着以外は、ガス漏れや火災の原因になりますので、絶対に分解しないでください。

●修理・改造には高度な専門知識が必要です。お客様ご自身で、工具を使用しての分解や修理・ 改造は、絶対に行わないでください。

思わぬ事故や故障の原因になります。

#### ●日常の点検

日常の点検・お手入れの際には運転を停止して必ずガス栓を閉じ、機器が十分に冷えてから電源ブラグをコンセントから抜いてください。

機器本体には安全に関するご注意ラベルが張り付けてあります。汚れたり、読めなくなったときは、 やわらかい布などで汚れを拭き取ってください。また、お手入れの際に、はがれないように注意して ください。もし、はがれたり読めなくなった場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガス で新しいラベルをお買い求めのうえ、張り替えてください。

#### ○次のチェックポイントを点検してください。

ガスコード tit	正しく接続されていますか?	接続部を点換する(6・17・18ページ)
77.7- 10.	折れたり、ねじれたりしていませんか?	ガスコード発点検する(8・17・18ページ)
電源コードは		電源:::)一ド程点検する (7・8・17ページ)
	正しくセットされていますか?	取り付けを点検する(40・41ページ)
エアフィルターは	はこり結まりはありませんか?	フィルターサインを確認する (39ページ) エアフィルターを掃除する (39~41ページ)

#### ●機器のお手入れ(1ヵ月に1回程度)

1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

機器が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったこと、およびイオン送風ファンが止まり 吹出しグリルから風が出なくなったことを確かめて ください。

やわらかい布をぬるま湯でぬらして、よくしぼってから拭く。

特に汚れのひどいときは、やわらかい布に台所用 中性洗剤をつけて拭き取ってください。



#### 注意

- お手入れの際は、けがを防ぐためにも、手袋をはめて行うことをおすすめします。
- 化学ぞうきん、酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。
   ださい。
   総製の色があせたり、樹脂製の部品が変色したり、稠れることがあります。

#### ●温風吹出し口のお手入れ(1ヵ月に1回程度)

1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり 温風が出なくなったことを確かめてください。

2 温風吹出し口を、電気掃除機 などで掃除する。

> 温風吹出し口に白い粉や汚れが付着することがあ りますが、異常ではありません。そのようなとき や汚れがひどい場合は、指をけがしないよう手後 をはめて、やわらかい布で拭き取ってください。



#### **企注意**

- 化学ぞうきん、酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。
- 温風吹出し口のルーバーを、強く押えたり、 衝撃を加えたりしないでください。ルーバー が折れたり、曲がったりして、温風の方向が かわり、床(カーベットなど)が変色するこ とがあります。

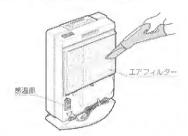
1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

運転を停止する。

温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり 温風が出なくなったこと、およびイオン送風ファ ンが止まり吹出しグリルから風が出なくなったこ とを確かめてください。

エアフィルター・感温部を 電気掃除機などで掃除する。

> 電気掃除機のブラシなどを使って、エアフィルター を装着したまま、エアフィルターを変形させない ように、ほこりを吸い取ってください。



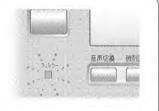
#### 洲足

- ・汚れがひどい場合は、エアフィルターを取り 外し、はたきややわらかいブラシなどで、語 まっているほこりを取り除いてください。
- 油などの特にひどい汚れが付着しているとき は、エアフィルターを取り外し、台所用中性 洗剤で手早く洗い、水気をよくきってから生 分に乾燥させてください。

- 酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナー などは絶対に使用しないでください。 塗装の色があせたり、変色したり、部品が 姿形・破損することがあり危険です。
- エアフィルターの網部に水が付着していると、 ほこり話まりと問じ状態となり運転しないと きがあります。お手入れ後の水気は十分にき

### ルターサインが点滅したら

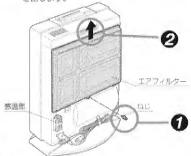
- エアフィルターにほこりが詰まったり、カーテンなどの 障害物でふさがれたりすると、フィルターサインが赤色 に点滅し、お掃除時期をお知らせします。 この場合、障害物を除去してください。また、39~ 41ページのお手入れ方法に従って、エアフィルターの 掃除を行ってください。
- 運転したままほこりの掃除を行ってもフィルターサイン は消灯しません。再運転を行ってください。
- エアフィルターを掃除してもフィルターサインが消灯しない場合には、機器内部にほこりやごみが付着している ことが考えられます。「点検整備(有料)」を受けること が必要となります。(お買い上げの販売店、またはもよ りのガス会社(供給業者)にご依頼ください。) (40人の ま)



- ■フィルターサインが点滅しているときは、最大燃焼量を下げて暖房運転を行います。
- エアフィルターがはこり詰まりをしたり、温風吹出し口に障害物があったり、機器の後方と壁が近かった。 りしたときは、機器内部が異常に過熱します。フィルターサイン点源後も運転を続けると、機器が自動的 に運転を停止することがあります。
- フィルターサイン点滅中は、イオン運転は動作しません。

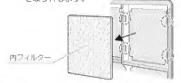
- ねじを外す。
- エアフィルターを引き出す。

エアフィルター上部を持ち、まっすぐ上に引 き出します。



▶ 内フィルターをエアフィルター から取り外す。

> エアフィルター内側のツメから内フィルター を取り外します。



内フィルターを掃除機などで 掃除する。

#### 補足

初めてねじを外すときは、かたい場合があり ますのでのドライバーを使用してください。

#### 補足三

エアフィルターを取り外すときに、エアフィ ルターのツメが後板の角穴に差し込まれた状 態で、エアフィルターを手前に引き出すとツ メが破損する場合があります。エアフィルター は必ずまっすぐ上に引き出してください。

#### **全主意**

エアフィルターを取り外したまま運転する と、機器内部にほこりが詰まり、機器故障 の原因になります。掃除後は必ず元の位置 に確実にセットし、ねじを締めてください。

#### 補足

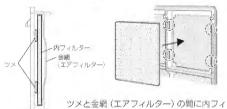
特にひどい汚れが付着しているときは、台所 用中性洗剤で手早く洗い、水気をよくきって から十分に乾燥させてください。

#### 

酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナー などは絶対に使用しないでください。 変色したり、部品が変形・破損すること があり危険です。

内フィルターをエアフィルター にセットする。

> エアフィルターの内側に内フィルターを確実 にセットします。



ルター(樹脂フィルター)を装着します。 ツメは内フィルターを装着する部分に4カ 所あります。

エアフィルターを後板の受け部 に差し込む。

> エアフィルター上部を持ち、下部を後板の受 け部(2カ所)に差し込みます。

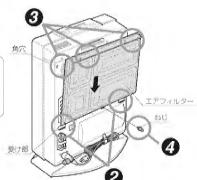
エアフィルターのツメを後板の 角穴に差し込む。

後板の角穴(3カ所)に差し込みます。

ねじを締める。

注意

エアフィルターと機器との間に大きな すきまがないことを確認してください。 すきまがあると、機器内部にほごりが 入り、機器故障の原因になります。



★十分に乾燥していることを確認してから セットしてください。

#### **入注**意

M P Janes

内フィルターは必ず元の位置に正しくセッ トしてください。

内フィルターおよびエアフィルターを取り 外したまま運転すると、機器内部にほこり が詰まり、機器故障の原因になります。

#### 故障かな?と思ったら

故障かな?と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。

修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

それでも直らないときや原因がわからないときには、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供 給業者) へご連絡ください。

#### ●次のことを調べてください

#### 点検のポイント

くわしくは

17ページ

394-9

178-37

17ページ

86.1

394-9

22ページ

. . . . . .

17ページ

49ページ

394-9

324-9

#### 暖寮運転スイッチを押しても 運搬したい

(運転/燃焼ランプが線色に

点灯しない)

●電源プラグがコンセントにしっかりと差し込まれていますか。 ●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。

●停離ではありませんか。

●ロックがセットされていませんか。

30ページ

#### 点火しない

(運転/燃焼ランプが赤色に 点灯しない)

●お部屋のガス栓は全開になっていますか。

ガスコード内に空気が残っていませんか。

21 444-5 ●マイコンメーターが作動していませんか。 96

#### 使用中に消火する

- ●エアフィルターにほごりがたまっていませんか。 (ワィルターサインが点減していませんか。)
- ●温風吹出し口がふさがれていませんか。 ●機器の後方と壁の距離は 14cm 以上ありますか
- ●マイコンメーターが作動していませんか。 ● 8 時間自動消火機能が作動していませんか。
- ●不完全燃燒防止装置が作動していませんか。
- 室内の換気をしてください。

22 - 45 - 46 4-3 6-45-464-57

よく暖まらない

- ●エアフィルターにほこりがたまっていませんか。 (フィルターサインが点滅していませんか。)
- ●設定室温が低くありませんか。
- ●お部屋の窓や戸が開いていませんか。 ●お部屋のガス栓は、全側になっていますか。
- ●機器前方 100cm 以内にものが置いてありませんか。
- お部屋の大きさと機器の仕様(暖房の目やす)が合っ ていますか。
- ●感温部にほこりが付いていませんか。

#### 暖まりすぎる

- 機器後面(感温部)にすきま風や冷たい空気が当たっ いませんか。
- おさえめ運転を解除していませんか。

※ 1 お近くのガス会社(供給業者)に連絡してください。

# 知っておいてください

#### ●次のことを網べてください 現 级 点棒のボイント ●ガスコードおよび機器のガス接続口に傷やごみなど異 物が入っていませんか。 ガスくさい ●別売のガスコードで正しく接続されていますか。 ●ガスコードがいたんでいませんか。 お部屋の建材から化学物質が出ていませんか。 (最近リフォームをしていませんか。 新築ではありませんか。) 機器内部にほこりが詰まっていませんか。 異臭がする (ほこりが焼けたようなにおいがする場合)

#### おはようスイッチを押しても おはようタイマー運転が セットできない

●時計の現在時刻設定を行っていますか。

化学薬品を使用していませんか。

●電源プラグがコンセントにしっかりと差し込まれていますか。

●停電ではありませんか。

●ロックがセットされていませんか。

●こんなときは故障ではありません

#### 頭 象

#### 原因と対策

#### 運転前

運転中

シーズン始めや、しばらくの間運 転しなかった後、ガスコードを脱 着した後になかなか点火しない。 ガスコード内に空気が入ったためです。いったん 点火してから失火した場合は、再点火機能が作動 します。

初めて暖房運転したときや、しばら くご使用にならなかった後の暖房 運転開始時に、煙やにおいが出る。

機器内部の部品などに付着している油やほこりが焼ける ためです。しばらく換気しながらご使用ください。また、 フローリングのワックスなどが温風に加熱されて、にお うことがあります。しばらくすると自然になくなります。

点火したときや、停止した後「コツ ント「コツン」という音がする。

ガス通路を開閉するための電磁弁(電気で開閉す るガス弁) が作動するときの音です。

点火したときに、「ボッ」という音 がする。

点火音がする場合があります。

点火したときに、「ヒュー」「ピー」 という意がする。

ガスコードを脱着したときにガスコード内に空気 が入ったためです。

酸麗運転中に、「シャー」という普 がする。

ガスの通過音がする場合があります。

点火後节, 像上後に「手川士「手目」「コ ツン」「コツン」とキシミ音が出る。

機器内部の部局などが加熱や冷加される際に金属 が膨張、収縮して発生する音です。

吹出しグリルから「カチッカチッ」 「ジー」と奇がする。

イオン運転時に出る音です。異常ではありません。

暖廃運転中に運転/燃焼ランプが 赤色から緑色にかわる。また、蓮 転が停止しているのに光サインが 機色に点灯している。

おさえめ運転中の燃焼停止です。

から自動的に点火します。

暖原停止してもすぐに対流ファン (温順)が停止しない。 腦層停止後、再度關緊謹転操作を

してもすぐに点火しない。

機器内部を冷やしてから自動的に止まります。

内部が冷えるまでしばらく待ち、約20秒たって

### 運転後

停止中

誤って電源プラグを扱いてしまった ため、すぐ差し込んで暖寒運転操作 をしたが、点火しない。

内部が冷えるまで数分間待ってから、再度暖房運 転操作をしてください。

おはようタイマー運転操作をした のに停止する。

おはようタイマー運転をした場合、1時間たつと自 動的に停止します。再度運転操作をしてください。

イオン運転スイッチを押して

も運転しない

●フィルターサインが点滅していませんか。

●機器の近くで、ヘアースプレーや消臭スプレーなどの

●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。

..... 30~-3

くわしくは

6-17-184-9

6-17-18ページ

6-17ベージ

47 · 48 ベージ

114-9

194-9

24-39/1-3

17ページ

#### 安全装置が作動したときの処置

この機器には、安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。使用中に機器が停止したら、 安全装置が作動していないか調べてください。

対流ファンが回っている場合は、ファンが止まってから確認してください。

■補足

安全装置作動員 (表示部と運転/紫		安全装置	はたらき
<b>//<sup>2</sup></b> (12点滅)	源転/燃焼ランブ 南連転/燃焼	不完全燃烧防止装置	不完全燃焼をする前に、ガスを止め暖房運転 を停止します。
1 C Manus	(赤色点滅)	7 38 3 173 A SE 38 [	使用中にバーナーの姿が消えてしまったと き、ガスを止め機房運転を停止します
<b>/ /</b> )(11点滅)	運転 燃焼ランラ 自運転/増集 、赤色点滅:	立消え安全装置	点火時、バーナーに着火しなかったときなど にガスを止め瞬房運転を停止します。
(01点滅)	運転 燃焼ランフ 自運転/増減 (赤色点滅)	8時間自動消火機能	8時間連続運転すると自動消火します。
7 3 (03 点滅)	運転 燃焼ランフ 国連転/開展 (赤色点波)	転倒時ガス遮断装置	機器が倒れたときや燃焼したよよ機器を移動 させたと巻に、ガスを止め機関運転形よびイ オン運転を停止します。
<b>/4</b> (14 点滅)	運動・燃焼ランフ 回運転/爆焼 (赤色点頭)	適然防止装置 (サーミスタ)	機器内が異常過熱したときに、ガスを止め 酸炭運転を停止します。
rルターサイン点滅	- Alt Elbinosis	過 熱 防 止 装 置 (温度ビューズ)	機器内が異常趨熱したときに、ガスを止め 闘房運転を停止します。
(湖灯)	運転 燃焼ランフ □運転/燃焼 ・消灯)	過 徴 流 防 止 装 脚 (電流ヒューズ)	過電流が流れたときに、電流ヒコースを切り、 服房運転およびイオン運転を停止します。
(消灯) 重電 (00点滅)	源転 燃焼ランブ 口運転 燃焼 (消灯) 運転 燃焼ランフ 即運転/燃焼	停職時安全装廣	
70 (70 点滅)	(赤色点滅: 運転 燃焼ランフ 即 運転/埋焼 (赤色点滅:	スイッチ 回路安全装置	服房運転スイッチ・おやすみスイッチ回路に 異常が起きたときに、ガスを止め服房運転を 停止します。
F#5174402	表示	上記以外の 安全装置作動	上記以外の異常が起きた点きに、安全停止します。

■補足

- ・ 國房とイオン連転の同時運転中に安全装置が作動し、エラー番号を表示して停止する場合には、両方の運転が停止します。
   ・ 順房運転スイッチまたはイオン運転スイッチを押すとエラー表示は消えます。
- このはかの表示が出たときにも修理が必要です。お質い上げの販売店、よたはもよりのガス会社:供給業者:へご連絡ください。
- 5 部屋の換気不足で不完全燃焼防止減速が作動した後、十分にお部屋の換気をせずに再運転しますと「「「点減」
   1 名。減」「「月点減」などを装示して運転をしない場合があります。十分にお部屋の換気を行った後、再運転してください。
- 安全装置が作動した後、点検して再運転しても、たびたび何じように作動を繰り返すような場合は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)にご連絡ください。

原 因

処置方法

窓内で換気不十分な状態で使用すると、一般化炭素中毒を設 こし、死亡事故にいたるおそれがあります。 エアフィルター が結よっても間様です。

十分にお部屋の換気を行い、エアフィルター部の掃除を 行った後、両運転してください。

ガス栓が開きたりなかったときや、ガスコードを脱層した後 などに起こります。

点検後、再連転してください。

ガス栓が閉じられていたり、開きたりなかったときなどに縁 こります。

解房運転開始後 8 時間が過ぎたためです。

継続して運転する場合は、陽房運転スイッチを 1 回押して、 [01] 点滅表示を解除し、再運転してください。

点火したまよ機器を持ち運んだり、機器が倒れたときなどに 起こります。

機器を起こした後、再運転してください。

エアフィルターが、ほこり結よりしていたり、温風吹出し口 に障害物があるときなどに起こります。 機器内部にはこりがたまっているときにも結こります。 エアフィルター部の掃除や、障害物を取り除いた後しはらく(5~6分)してから再連転してください。(電源プラグは対流ファンが回っている側は扱かないでください。)上記処庫を行っても、たひたび同じように「14」点演表示をする場合には、点機整備が必要となります。

エアフィルターや温風吹出し口がふさがれたと登稼どに起こ ります。 修理が必要です。 お買い上げの販売店、 またはもよりのカ ス会社 (供給業者) へご連絡ください。

電気回路がショートしたときなどに起こります。

修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

停電により停止した。

再避難時、対流ファンか回っていることがあります。この場合、対流ファンが止まってから服房運転スイッチを1回 押して、100 。点流表示を解除して、再運転してください。 (停電中は必ずガス栓を閉じてください。

| 簡男運転スイッチ回路がショートしたときなどに提定のます が、 観男運転スイッチを 16 秒以上押し続けたときにも起こ ります。 夫たは、 おやすみスイッチを 10 分以上連続して入 均操作を行ったときにも起このよす。 「酸房運転スイッチをト回伸した、100」点級表示を解除して、再 運転してくたさい、押し続けないでください。それでも安全装置 が作動する場合は修理が必要です。か買い上げの販売店、よた はもよりのカス会社、供給業者・ヘニ関係をださい。

ガス栓を閉め、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

っておいてください

# ご参考に

### 保管とアフターサービス

#### ●保管(長期間使用しない場合)

#### 

ガス栓を閉じ、電源ブラグをコンセントから抜き、ガスコードを取り外してください。

必ず行う

#### 機器の点検・お手入れをしてから保管してください。

- ◆各部の汚れを取り除き、ほごりなどの異物が入らないようにビニールを掛けてください。
- ◆特にガス接続ロやガスコードには、ほこりやごみが入ってガス通路を詰まらせないように、付属のキャップ をしてください。
- ●湿気やほこりの少ないところに保管してください。
- ●お求めになったときの箱に入れておかれると便利です。
- ●ベランダなど直射日光の当たる場所や高温になるところでの保管は樹脂部分の変色や変形のおそれがあ りますのでお避けください。

#### ●アフターサービスについて

「故障かな?と思ったら」(42~44ページ)、「安全装置が作動したときの処置」(45・46ページ)を見て もう一度ご確認ください。

#### △警告



ご確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお 買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。(別添の「大阪ガスのお問い合わ せ先」参照)

そのままご使用になりますと、故障や感慨・やけど・一酸化炭素中毒・ガス漏れ・火災の原因に なります。

なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

- (1) 品名…ガスファンヒーター
- (2) 型番…本体左側面に張り付けであります。



(140-5523の13Aの場合)

(3) 現象(できるだけくわしく)

(例)

(4) お名前・ご住所・電話番号・道順(できるだけくわしく)

#### **小警告**



ガスには、都市ガス数種類およびLPガスの区分があります。

ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居 先のガスの種類をご確認のうえ、もよりの大阪ガスまたは転居先のガス事業者(供給業者)にご相 運搬する 談ください。

ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。

転居にともなう調整や改造の費用は、保証期間内でも有料となります。

#### 本書裏表紙に保証書がついています。

●保証期間中は

保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは、保証書をご覧ください。 保証書を紛失されますと、無料期間中であっても修理費をいただくことがありますので、大切に保管して ください。

●保証期間経過後の故障修理について

お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご相談ください。 修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

#### 権修用性情報品の保証期間について

●補修用性能部品の保有期間は、当製品の製造打切後7年間となっています。なお、補修用性能部品とは、 その製品の性能を維持するために必要な部品です。

ただし、保有期間経過後であっても補係用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

#### ●点検整備のおすすめ(有料)

#### ご注意

- ●機器内部にほこりがたまっている状態で、そのままお使いになりますと思わぬ事故につながるおそれ があります。長期間、安全快適にご使用いただくためには定期的に(3シーズンに 1回程度)「点検整備」 を受けることが必要となります。
- なお、3シーズン以内であっても、ほこりが多い環境でお使いの場合など、機器内部にほこりがたまっ ている場合は「点検整備」を受けることが必要となります。
- 「点検整備」は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)にご依頼ください。
- 「点検整備」の内容は、下記のとおりです。
- ①機能部品の点検、確認
- (2)掃除藝備

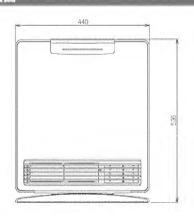
# ご参考に

# 仕様

暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

퓊		100			-1	器		140-5523 - 140-553	3 · 140-5543	terico cusos as
		- 3	燃	焼	方	完		ブンゼン燃制	力元号	
種		20	給	排多	元 光	宝		阴肋女式		
			放	脁	方	式		強制対流電	C	
点		火		方	-	Tt.	連続放電点火方式			
暖	两	0	木	造	家	歷	都市ガス 13.	A・LP ガス用: 11 畳まで	都市ガス 12A月	月:10畳まで
	45	9	עב	21.	一下湯	家屋	都市ガス 13	A・LP ガス用: 15 畳まで	都市ガス 12A月	月:14畳まで
54	形	T	法	(	m	m )		高さ 536 ×幅 440 ×奥行	157 (脚部 260	)
94		-	(	本	体	)		11.4kg		
	<b>用</b> 源			源	AC100V, 50/60Hz					
電	気関係		関 係 消費電力 (50/80Hz)			OHz)	42/43W (待機時 0.8/0.7W)			
			電源コード長さ			観さ	2m			
安全 装置					m	転倒時ガス遮断 過電流防止装置	装置(熱電対式)・立消え安全 装置・過熱防止装置(温度ヒ (電流ヒューズ)・停電時安全 全装置・8 時間自動消火機能	ューズ、サーミス :装置	<b>9</b> )	
付 属 品					111	品	取扱脱明書・34	年間保証登録はがき、大阪力	「スのお問い合わせ	先・ねじ (1本)
便月	用ガス	・使	用ガ	スク	Th.	ーブ	製式名	1 時間当たりのガス	消費量	ガス接続
部	市力	H 7	用		1 3	Α	RC-G4001NP-1	4.07~0.76kW (3500	$\sim$ 650kcal/h)	ガスコード(別売)
lah.	10	^	m	1	2	A	RC-G4001NP-1	3.79~0.71kW (3260	~610kcal/h)	ガスコード(別売)
L	P	73		Z		用	RC-G4001NP-2	4,07 ~ 0.99kW (0.29	~ 0.07kg/h)	ガスコード(別売)

# 寸法図





単位:mm